 of Claims

App	lica	tion/	Contro	ol No.

10/807,405

Examiner

Robert A. Hopkins

Applicant(s)/Patent under Reexamination

UMEZAWA ET AL.

Art Unit

1724

√	Rejected
=	Allowed

[.		(Through numeral) Cancelled
	٠	Restricted

N	Non-Elected	
_	Interference	

A	Appeal
0	Objected

Cla	im	Г				Dat	<u>-</u>				
<u> </u>											
Final	Original	3/24/06									
	1 2 3 4 5 6	=									
	2	=									
	3	=	_			L	L		L_		
	4	=	匚	匚	乚				乚	Ш	
	5	=	L	L	L	L	L	L	L		
	6	=	L	L		╙		<u> </u>	乚	Ш	
	7	=				$oxed{oxed}$	L	<u> </u>	╙	Ш	
	8	=	_	_	<u> </u>	┖	ļ	<u> </u>	-	Ш	
	9	Ξ	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	╙	_		
	10	=	L	<u> </u>	L	_	⊢	L		Н	
	11	1	-	_	⊢	⊢	<u> </u>	┝	-	Н	
	12	6		-		 		-	 	Н	
	1.4	片	├	⊢	⊢	\vdash	\vdash	⊢	-		
\vdash	10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23	0 7	\vdash		\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	
\vdash	16	F	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	Н	
	17	00777	-	\vdash	-	┢╌	┢	┢	-	Н	
\vdash	18	Ĭ	-	\vdash	Н	┢	\vdash	┢	\vdash	Н	
	19	Ì	┢	H	H	Н	H	\vdash		Н	
	20	∀	-	\vdash	 	┢	┢	-	1	Н	
	21	Ī			H		-	_	┢	М	
	22	=								Н	
	23	=				Г	Г	\vdash		П	
	24 25	=			Г	Г			Г	П	
	25	II									
	26	11		ì							
	27 28 29 30					L_				Ш	
	28				L_	L	L	<u> </u>		Ш	
	29	=	Ш	Ш		L	_				
	30	=	_		_		_	L			
	31	ıı	_	<u> </u>	_	_	L	_	_	L	
	32 33	<u> </u>	L.	ļ	<u> </u>		\vdash	\vdash	 	dash	
	33	<u> </u>		L	\vdash	├	<u> </u>	<u> </u>	⊢-	Н	
	34 35	-	\vdash	\vdash	<u> </u>	-	 	\vdash	├	$\vdash\dashv$	
	36	<u> </u>	-	\vdash		\vdash	\vdash	-	\vdash	H	
	37	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	├-	┝╌┤	
	38	Н	\vdash		-	-	\vdash	\vdash	\vdash	$\vdash \vdash$	
	39	-			\vdash	\vdash	-	\vdash	\vdash	$\vdash \vdash$	
	40	_	-	 	-	-	\vdash	\vdash		H	
\dashv	41	_	Н	Н	Т	\vdash	\vdash	\vdash		$\vdash \dashv$	
	42				T	Г	Г	 		Н	
	43			П	Γ			Г		М	
	44									П	
	45									П	
	46										
	47										
	48										
	49				Ĺ						
	5	1 1	1 1	1 1	1		1 7	1	1		

Original mielo				Date	-	_	_			Cla						Date	_			
riginal									1											
0 "										Final	Original									
1 =	+			-	┢		┝	-			51				_			┝	H	-
2 =			$\overline{}$	\vdash							52									
2 =				\Box		Г	Г	\Box			53		_				Г			
4 =	+		_				\vdash				54		-		Г	\vdash	\vdash	_		$\overline{}$
5 =							Г				55	П	_		Г					\Box
6 =	-	Т						_			56		_	_		<u> </u>		1	1	\vdash
7 =								\vdash			57	П	_							
8 =	\top						-				58	П		_		-				
9 =			П					Т			59									
10 =											60									
11 √											61									
12 √											62									
13 0	,										63									
14 0											64									
15 √											65									
16 0											66									
17 0				,							67									
18 √											68									
19 √											69									
20 √	Ш										70									
21 =											71									
22 =	$\overline{}$										72									
23 =		_			Ш	Ш	Ш				73					_	_			Щ
24 =		_	\Box								74									Ш
25 =	-	_									75									
26 =	Н	_									76	Ш.								
27	4	_					\Box				77	_							Ш	\Box
28	+	\dashv			-		-				78			\dashv			Н	Ш	Н	\dashv
29 =	\rightarrow	\dashv	_		-		_	-			79	_	-	\dashv			_		_	
30 =		\dashv	_		Н	_					80					_		_		
31 =	+		-		Н		-				81	\vdash		_			Н	\vdash	\vdash	-
33	+		\dashv	-	\vdash	-	-				82 83	\dashv		_			Н	\vdash	Н	-
34	╂╌┨	\dashv	\dashv	_	Н	\dashv		_			84	\dashv		-	-	_		Н	\vdash	\dashv
35	┨	┪	\dashv	-	Н		-				85	\vdash	-	-	-	_	-	Н	=	-
36	+-1	ᅱ	\dashv			-		_	.	-	86		\dashv	-					Н	
37	+	\dashv	\dashv				Н				87			\neg			Н	_	-	Н
38	Н	寸		_			-	_	ı		88	\neg	\neg		-	_		_	-	
39	\top	╗	ᅥ		-		_	_		$\neg \neg$	89						_	-		_
40	\Box	┪								\neg	90									П
41	\sqcap	目									91									
42											92									
43											93									
44		一	\Box								94									
45											95									
46	\Box										96									
47	Ш	\Box							[97									
48	┯								ĺ]	98_									
49	\sqcup		╧		_	_		_]	[I	99	Ц	_	[Ш			
50		\perp			\perp		\sqcup		Į		100									

Cl	Date									
Final	Original									
	101	┢	-		\vdash	-	┝	┝	-	Н
	102	┢	┢	_	1	\vdash	_	┢	\vdash	
	102 103	\vdash	┢		\vdash	H	\vdash	┢	\vdash	\vdash
	104		•				\vdash		Н	Н
	104 105 106			Г	\vdash			\vdash	\vdash	П
	106	Г		Г		Г				
	107									
	108									
	109									
	110					Ш				Ш
	111		L	L	<u>_</u>					Ш
	112	L_	_	<u> </u>		_	_	$ldsymbol{f eta}$	<u> </u>	Ш
	113 114 115	<u> </u>	L	<u> </u>	<u> </u>	L	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ľ
	114		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	Ш	Ш
	115	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	⊢	L	Щ
	116	_	⊢	_	L	\vdash	_	⊢	L	Ы
	116 117 118	<u> </u>	-	├	<u> </u>	\vdash	<u> </u>		L	Н
	118	-	├	<u> </u>	<u> </u>	-	_	├-	_	Н
	119 120	\vdash	⊢	⊢	<u> </u>		<u> </u>	-		Н
	120	\vdash	┢	⊢	-	_	<u> </u>	⊢		Н
	121 122 123	-	-	├	-	\vdash	H	_	_	Н
	122			┢	┝	┝╌	├	_		H
	124			\vdash	\vdash	Ŀ	\vdash	\vdash		Н
	125		\vdash	┢	┢	├	_	 	_	Н
	124 125 126		-	┢	-		\vdash			Н
	127			-			_		_	Н
	127 128 129 130 131					П				
	129									П
	130									
	131									
	132 133									
	133									
	134			_		Ш		_		Ш
	135 136	L.	Ш			Ш			Ш	Щ
	136		_	L	Ш	Щ	_	L		Ш
	137		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>		Н
	138 139	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	\vdash	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	Н
	140		-	\vdash	Н	Н	\vdash	\vdash	H	Н
	4.44	-		-	-	-	_	_	\vdash	$\vdash \vdash$
	142	-	\vdash	\vdash	\vdash	Н	-	\vdash	-	$\vdash\vdash$
-	143	-		-	\vdash	\vdash	-	-	\vdash	Н
	144	\vdash	\vdash	-	\vdash	H		-	Н	\vdash
	145	-	-	H	\vdash	Н	\vdash	\vdash	\vdash	H
	146		-	Н	Н	\vdash	_		\dashv	\dashv
	147	Н	_	\vdash	Н	Н		Н	\dashv	\dashv
$\neg \neg$	148		Т	Н	Н				Н	Н
$\neg \neg$	149				Н				П	\Box
	150									